JA-185P Détecteur sans fil PIR volumétrique de personnes

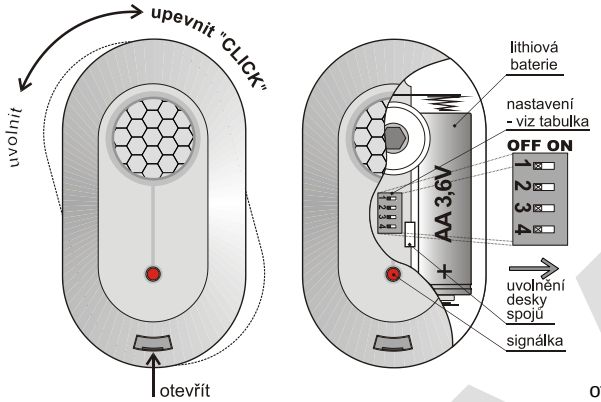
Le produit est le composant du système de sécurité d'alarme de la firme Jablotron. Il sert à la détection spatiale du mouvement des personnes à l'intérieur des bâtiments. La résistance aux fausses alarmes peut être sélectionnée à deux niveaux. Le détecteur communique par un procès-verbal sans fil Jablotron et il est alimenté à partir d'une pile.

Installation

Le détecteur est destiné au montage par un technicien formé ayant une certification valable du fabricant. Le détecteur peut être monté sur le mur ou sur le plafond. Dans les véhicules, il est généralement monté sur le montant central de la porte. Son champ visuel ne devrait être perturbé par des appareils changeant rapidement la température (fourneau électrique, appareils à gaz, etc.), des objets quelconques en mouvement (par exemple les rideaux ondulant derrière le radiateur) ni des animaux domestiques. Il n'est recommandé de monter le détecteur en face des fenêtres ou des projecteurs ni dans les endroits de courant d'air (ventilation, climatisation, évents, porte non étanche etc.). Le détecteur ne doit pas être monté sur les lieux où il y a une circulation d'air (ventilation, évents, porte non étanche, etc.).

Aucun obstacle obstruant sa vue ne doit se trouver devant le détecteur et il ne doit pas être monté à proximité des objets métalliques (il brouille la communication radio).

Avertissement: Un emplacement inadéquat du détecteur est la cause la plus fréquente d'une activation indésirable.



otevrit-ouvrir, signalka-voyant, uvolneni desky spoju-déblocage du panneau des joints, upevnit-fixer, uvolnit-débloquer, lithiova baterie-pile en lithium, nastaveni-tabulka-paramétrage-tableau

1. **Débloquez le support inférieur** du détecteur (par son orientation)
2. **Montez le support** sur le lieu choisi et **placez-y** le **détecteur**
3. **Ouvrez le détecteur** (en appuyant sur le cliquet)
4. **Retirez le panneau de l'équipement électrique** – il est maintenu par le cliquet à l'intérieur – ne touchez pas le senseur PIR à l'intérieur
5. **Paramétrez les interrupteurs** (voir la description suivante)
6. **Remettez l'équipement électronique**
7. **Laissez la pile déconnectée** et le détecteur ouvert et suivez ensuite le manuel d'installation de la centrale. Le détecteur est paramétré par le branchement de la pile au moment où la centrale se trouve dans le mode de paramétrage.
8. Après le paramétrage du détecteur, **fermez-le,** attendez jusqu'à ce que le voyant s'éteigne et **testez ensuite sa fonction.**

Si vous paramétrez le détecteur pour le récepteur et la pile y a déjà été insérée, enlevez cette dernière, ensuite attendez environ 30s et procédez au paramétrage.

Après l'installation de la batterie, le détecteur a besoin d'environ 2 minutes pour la stabilisation. Pendant cette période, son voyant est allumé en permanence.

Le détecteur peut être aussi utilisé sans support. Dans ce cas, il faut retirer un aimant du support (défoncer par exemple par un tournevis étroit), qui doit être ensuite remis (par un enfoncement) dans l'orifice prévu du capot inférieur du détecteur.

Interrupteurs de paramétrage

Ils permettent le paramétrage suivant:

č.	OFF	ON
1	**Résistance élevée** aux fausses alarmes – utilisation dans les véhicules	**Résistance normale** aux fausses alarmes – utilisation dans les sites
2*	réaction **tardive** DEL	réaction **immédiate** INS
3**	contrôle de connexion **désactivé**	contrôle de connexion **activé**
4***	durée de veille **5 minutes**	durée de veille **1 minute**

* la réaction paramétrée par l'interrupteur détermine si la centrale Jablotron fournit une sortie et une entrée tardives.

** il est recommandé d'arrêter le contrôle de connexion si la centrale Jablotron surveille le détecteur placé dans le véhicule garé à proximité de la maison (avec le contrôle de connexion activé, la centrale signalerait la perte du détecteur si la voiture partait)

*** En vue d'économiser la pile, le détecteur passe dans le mode de veille 15 minutes après la fermeture du capot. S'il enregistre un mouvement, il informe le récepteur et ne réagit pas au mouvement pendant la période paramétrée (la veille du senseur). Après l'écoulement de cette période, le senseur est activé et surveille en permanence jusqu'au mouvement suivant dans la zone, etc.

Test du détecteur

Pendant 15 minutes à compter de la fermeture du capot, le détecteur indique l'activation par un voyant. La centrale Jablotron permet de contrôler dans le mode de maintenance le signal du détecteur, y compris le mesurage de sa qualité. L'activation du détecteur paramétré pour l'alarme d'auto est signalée (lors de l'arrêt de la clé de démarrage) par un bref clignotement du voyant LED.

Remplacement de la pile dans le détecteur

Le produit contrôle l'état de la pile et si son déchargement s'approche, il en informe l'utilisateur (éventuellement la maintenance). Le détecteur fonctionne toujours et en outre, il indique le mouvement par un bref clignotement du voyant. Il est recommandé de remplacer la pile dans 2 semaines. Le remplacement de la pile est réalisé par le technicien dans le régime de maintenance. Après le remplacement de la pile, le capteur a besoin d'environ 60s pour la stabilisation –son voyant est allumé en permanence. Lorsqu'il s'éteint, testez la fonction du détecteur.

*Si **une pile faible** est insérée dans le détecteur**, son voyant clignotera environ 2 min.** Ensuite, le détecteur commence à fonctionner mais il signalera une pile déchargée.*

Ne jetez pas les piles usées dans les déchets, mais remettez-les dans un lieu de récupération.

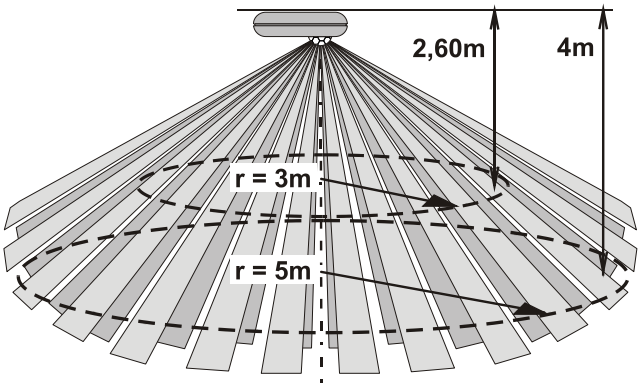
contact@comodo.fr

www.comodo-pro.com

JA-185P Détecteur sans fil PIR volumétrique de personnes

Caractéristique de détection

Le détecteur est capable de réagir au mouvement dans un rayon de 5m – voir la caractéristique suivante.



Paramètres techniques

Alimentation	Pile en lithium type LS(T)14500 (3,6V / 2,4Ah AA)
Durée de vie typique de pile	environ 3 ans (veille du senseur 5min.)
Bande de communication	868,1 MHz, procès-verbal Jablotron
Portée de communication	environ 100m (visibilité directe)
Angle de détection / longueur de vue	360° / 5 m
Environnement selon ČSN EN 50131-1	II. Interne général
Etendue des températures de travail	-10 à +40 °C
Dimensions, poids	88 x 46 x 27 mm, 60g
Classification selon	ČSN EN 50131-1, ČSN EN 50131-2-2, ČSN EN 50131-5-3 degré 2
En outre, conforme à	ČSN ETSI EN 300220, ČSN EN 50130-4, ČSN EN 55022, ČSN EN 60950-1
Conditions de l'exploitation	ČTÚ VO-R/10/06.2009-9

JABLOTRON ALARMS a.s. déclare par la présente que le produit JA-185P est conforme aux exigences principales et d'autres dispositions respectives de la directive 1999/5/CE (NV n^0 426/2000Sb.). L'originale de la déclaration de conformité se trouve dans la section de consultation sur www.jablotron.cz.

Note: Le produit, même s'il ne comprend aucune matière nocive, ne doit pas être jeté dans les déchets mais remis dans un point de récupération des déchets électroniques. Pour les informations détaillées voir la section consultation sur www.jablotron.cz.

COMODO